



CERTIFICADO DE ANÁLISE

NOME PRODUTO:	ÓLEO VEGETAL DE PALMA (EXTRA VIRGEM)
NOME CIENTÍFICO:	<i>Elaeis guineensis</i>
Nº CAS:	8002-75-3
PAÍS ORIGEM:	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO:	PRENSAGEM A FRIO
PARTE UTILIZADA:	POLPA DA FRUTA
LOTE:	DB201215OVPPFV
FABRICAÇÃO:	15/12/2020
VALIDADE:	15/06/2022

Propriedades Organolépticas

APARÊNCIA:	Líquido
ODOR:	Característico
COR:	Avermelhado

Propriedades Físico-químicas

DENSIDADE (25°C):	0,890 – 0,995	Resultado: 0,950
ÍNDICE DE ACIDEZ (%):	< 20,0	Resultado: 9,1
ÍNDICE DE PERÓXIDO (10 meqO ₂ /kg):	< 10,0	Resultado: 2,5
ÍNDICE DE IODO (gI ₂ /100g):	49,0 – 55,0	Resultado: 50,0
ÍNDICE SAPONIFICAÇÃO (mg KOH/g):	190,0 – 210,0	Resultado: 199,56
MATÉRIA INSAPONIFICÁVEL:	< 1,20	Resultado: Conforme
PONTO DE FUSÃO (%):	24	Resultado: Conforme

Ácidos Graxos

ÁCIDO LÁURICO (% peso): <0,30 / ÁCIDO MIRÍSTICO (% peso): <1,00 / ÁCIDO PALMÍTICO (% peso): 40,0 – 45,0 / ÁCIDO ESTEÁRICO (% peso): 4,00 – 5,00 / ÁCIDO OLÉICO (% peso): 37,0 – 40,0 / ÁCIDO LINOLEICO (% peso): 9,00 – 11,0 / SATURADO (% peso): 45 / INSATURADO (% peso): 55

ARMAZENAGEM: Manter recipiente bem fechado, armazenado em local fresco e arejado, ao abrigo da luz. Os frascos são apenas refil, sendo indicado a transferência para embalagem de vidro âmbar.

PRAZO VALIDADE: Sob condições normais de armazenagem, 18 meses após fabricação.

SEGURANÇA: Produto inofensivo, apenas para fins cosméticos. Não apto para consumo humano.

Obs: Não contém OGM, sem ingredientes de origem animais e não utilizado para teste em animais!



CERTIFICADO DE ANÁLISE

Laudo transcrito com informações originais do fabricante e emitido eletronicamente, não necessita de assinatura.